PCT

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

P.CT/EP 2004 / 0 0 4 8	6 0
(0.7. 05. 2004) 0.7 MA	Y 2004
EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLIC Name des Anneldeamts und "PCT International Ac	CATION

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

	(max. 12 Zeichen) 859	99IWO PA-FRI
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Vorrichtung zur Steuerung eines Automatgetriel		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei furistischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Fosileitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, zofern nachsiehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats ansugeben. Der in	Telefonnr.: (0 75 41) 77 - 76 65
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		(0 75 41) 77 - 75 18
D-88038 Friedrichshafen		Fernschreibnr.:
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Stastsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat);
Diese Person ist Anmelder alle Bostimmungsstaten alle Bostimmungsstaten alle Bostimmungsstaten	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei fürtstischen Perzo Beseichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sidiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sita Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang BUCHER, Adolf Hüttmannsberg 5/2 88079 Kressbronn	Manda A	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kösichen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
Deutschland		Registricrungsm. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St.	pat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt angeg	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRET		ANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für d den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	Anwalt Remeinsamer
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postlei Staats anzugeben.)	en vollständige amtliche izahl und der Name des	Telefonnr.: (0 75 41) 77 - 76 65
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		Talefaxar.: (0 75 41) 77 - 75 18
D-88038 Friedrichshafen		Fernschreibur,:
Deutschland	<u>ļ</u>	Vacionalania
		Registrierungsur. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn keit obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist	n Anwalt oder gemeinser	mer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Blatt Nr. . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER			
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blat	t dem Antrag nicht bei	gefügt werden.	
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si	Staats antugeben. Der in		
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes and FRITZER, Anton	gegeben ist.)	Anmelder und Erfinder	
Siemensstr. 9		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreust, so sind die nachstehenden	
88677 Markdorf		Angaben nicht nötig.)	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Ame	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigren Staa	esten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift (Familiername, Vorname; bei juristischen Perso	nen vollständien amtliche	Diese Person ist:	
Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Posileitzahl und der Name des i diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sie Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in	nur Anmelder	
PFLEGER, Tobias	egeoen ist.)	Anmelder und Erfinder	
Teuringer Str. 12	•	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreunt, so sind die nachstehenden	
88045 Friedrichshafen Deutschland		Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Pedaomana			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):	
DE	DE		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereimigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familiername, Vorname; bei juristischen Person Bezeitchnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S	Ingly anyworken Der in	Diese Person ist:	
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	es oder Wohnsitzes des egeben (sl.)	nur Anmeider	
		Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästehen	
		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
		Registricrungsur. des Anmelders beim Amt	
Staatsangehörigkeit (Staat):	100 m and a 100 m		
Suasangeronger (State).	Sitz oder Wohnsitz (Si	aay:	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	ten van Amerika	mur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift (Familiermame, Vorname; bei juristischen Persot Bezeichnung. Bei der Anschrift eind die Postleitzahl und der Name des S	toate authoriton Day in I	Diese Person ist:	
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Site Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sites oder Wohnsitzes ange	et ader Wahneitzee Ace	nur Anmelder	
		Anmelder und Erfinder	
		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen	
		angekreuat, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
		Registricrungsm. des Anmelders beim Amt	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	pat);	
Dian Propriet and the first transfer of the			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld der Vereinigten Staaten von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			

PCT/EP200 4 / 0 0 4 8 6 0

		Blatt Nr 3	PCT/EP200	4/004861
Feld Nr. V BESTIMMUNGE	N			
Die Einreichung dieses Antrags internationalen Annteldedatum ver auch für ein nationales Patent.	umfaßt gemäß Regel rbindlich ist, und inso	1 4.9 Absatz a die Be weit verfügbar, für jede	stimmung aller Vertragss Art von Schutzrecht und	taaten, für die der PCT an sowohl für ein regionales al:
Dennoch wird			. •	•
DE Doutschland nicht für ei	in nationales Schutzre	cht bestimmt		
KR Republik Korea nicht fü				
RU Russische Föderation ni				
(Obenstehende Kästchen können vermeiden daß eine frühere nation Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr.	angekreuzt werden, 1 1ale Anmeldung, dere .V für die Folgen solo	um die betreffenden Be in Priorität beanspruch her nationalen Rechtsv	estimmungen (unwiderrufl it wird, nach nationalem 1 orschriften in diesen und be	ich) auszuschließen, um zu Recht ihre Wirkung verliert. estimmten anderen Staaten).
Feld Nr. VI PRIORITĀTSANS				
Dic Priorität der folgenden früheren	Anmeldung(en) wire	hiermit in Anspruch g	enommen:	
	nzeichen		Ist die frühere Anmeldun	g cine:
(Tog/Monat/Jahr)	on Anmeldung na	ationale Anmoldung: oder Mitglied der WTC	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
Zeile (1) (14.05.2003) 103 21 5	530.1 DE			
Zeile (2)				
Zeile (3)				
Weitere Prioritätsansprüche sir	nd im Zusatzfeld ange	geben.		
Das Anmeldeamt wird ersucht, ein internationalen Büro zu übermitteln dieser internationalen Anmeldung An	ne beglaubigte Absch	rift der oben bezeiche	eten früheren Anmeldung 11 Amt eingereicht worden is	(en) zu crstellen und dem il (sind), das für die Zwecke
		eile (2)	Zeile (3)	1
* Falls es sich bei der früheren Anme Pariser Verbandsübereinkunft zum S die frühere Anmeldung eingereicht w	ildung um eine ARIPO chutz des vewerbliche	-Anneldung handelt, gei n Eigentumt oder Mitali	ben Sie mindestens einen Sie	weitere, siche Zusatzfeld aat an, der Mitgliedstaat der uton ist und für den oder das
	ALE RECHERCHE			*,*************************************
			<u> </u>	
Wahl der internationalen Recherc der internationalen Recherche zuständig ISA /EP	; sind, geben Sie die vor	falls zwei oder mehr als zw 1 Ihnen gewählte Behörde	vei internationale Rechercher an; der Zweibuchstaben-Co	ıbehörden für die Ausführung de kann benutzt werden):
Antrag auf Nutzung der Ergebnis Recherche bei der internationalen Recherche	se einer früheren P	lecherche: Bezuenah	me ouf diesa friihara Da	chamba (C-110 above C-11
Recherche bei der internationalen Rec Datum (Tag/Monat/Jahr)	area cheriosnorme oeur	itragi oder von ihr durch zeichen	igeführt worden ist):	
			- Swal (baer)	regionales Amt)
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN				
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalt Köstchen an und geben Sie in der rec	en die folgenden Erkl chten Spalte für jede 1	ärungen (Kreuzen Sie u Erklärung deren Anzahl	nten die entsprechenden an):	Anzahl der Erklärungen
Feld Nr. VIII (i) Erklär	rung hinsichtlich der	Idontität des Erfinders		: .
Feld Nr. VIII (ii) Erklär interna	ung hinsichtlich der l ationalen Anmeldeda	Berechtigung des Anne tums, ein Patent zu bes	olders, zum Zeitpunkt des intragen und zu erhalten	:
Fold Nr. VIII (iii) Erklär interna	ung hinsichtlich der l		oldere mon Zniemunia dan	
Feld Nr. VIII (iv) Erfind	-	Hinblick auf die Bestim	unung der Vereinigten	:
Feld Nr. VIII (v) Erklän von de	ung hinsichtlich unsc r Neuheitsschädlichk	hädlich er Offenbarung eit	en oder Ausnahmen	:

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH	UNGSSPRACHE			
Diese internationale Anneldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive	Unterlagen bei (treuzen Sie die entsprechenden Kastchen an und geben Sie in der rechten Snalte Joweile die Angeld	Anzahl		
Erklärungsblätter) : 4	der beiliegenden Exemplare an) 1. Blatt für die Gebührenberechnung			
Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder	2. Original einer gesonderten Vollmacht	•		
diesbezugliche Tabellen) : 10	3. Original einer allgemeinen Vollmacht			
Ansprüche : Z	1 TO THE STATE OF			
Zeichnungen : 8				
Teilanzahl : 27	6. 57 Priorithtsbeleg(e) in Feld Nr. VI durch folloands			
Sequenzprotokoli :	Zeilennummer(n) gekennzeichnet: 7. Ubersetzung der internationalen Anmeldung in die			
diesbezügliche Tabellen :	roigende Sprache:			
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material :			
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-	9. Sequenzprotokoll in computerlesharer Form (Art und Anzahl der Datenträger)			
siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der			
2	(ii) (nur falls Felder (b) (i) oder (c) (i) in der linken Spalte angelveuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich			
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter			
(i) Sequenzprotokoll (ii) diesbezügliche Tabellen	(iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten			
(c) auch in computerleabarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	Sequenzprotokoll identisch ist 10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)			
(Abschnitt 801(a)(ii)) (i) Sequenzprotokoll	Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger) (i) Kopic ausschließlich für die Zwecke der internationalen			
(ii) diesbezügliche Tabellen	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als Teil der internationalen Annoldung)			
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD- ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	(ii) (mr falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte			
(i) Sequenzprotokoll:	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)			
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklänung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten			
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ïi) und/oder 10(ïi) in der rechten Spalte angeben)	Tabellien identisch ist (sind) 11. Sonstige (einzeln aufführen):			
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	Sprache, in der die internationale Anneldung eingereicht wird; deutsch	· · · · · · ·		
Fold Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDE	ERS. DES ANWALTS ODER DES CENTEINSAMEN VERTRETTE	3		
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unte ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.	rschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindezuig aus der	n Antrog		
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	1 164 7 2/			
Adolf Buch	ner Anton Fritzer Tobias Fileder			
Veu -	ner Anton Fritzer Tobias Frieger			
Andreas Paul				
1	Vom Anmeldgamt auszufüllen			
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	7. 05. 04) 0 7 MAY 2004 2. Zeichnu	mgen:		
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:				
vervoustandigung dieser internationalen Anmeldu	ng:	ì		
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angefordert Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	nicht e gegan			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Ubermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben			
Vom Internationalen Büro auszufüllen				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:				
~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		13		